

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – PICOS

BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DISCIPLINA: PROGRAMAÇÃO PARA WEB II – 2017.2 PROFESSOR: FRANCISCO DAS CHAGAS IMPERES FILHO

Trabalho Final Individual/Grupo (Fase I)

Desenvolvimento de uma aplicação web utilizando a linguagem de programação Python e a framework Django. A aplicação deve possibilitar o acesso a informações armazenadas em uma base de dados gerenciada por um Sistema Gerenciador de Banco de Dados (SGBD) como, por exemplo: Firebird, MySQL, PostgreSQL.

Alunos: 19

Grupos: 5 x 3 e 1 x 4

Temática do projeto:

Orientações: Definir a temática e o título do trabalho a ser desenvolvido (por exemplo: WebApp de moda, religioso, saúde, tecnologia etc).

Exemplo:

Temática: Área de Saúde

Título:...: Sistema de Controle de Consultas Médicas (ConMed)

Requisitos ou principais características:

Orientações: Definir os requisitos básicos (contexto) ou principais características da aplicação, seu objetivo geral e principais entidades envolvidas de acordo com a temática e necessidades do projeto.

Exemplo: O ConMed é uma aplicação baseada na plataforma Web quem tem como principal objetivo armazenar o histórico de todos os medicamentos consumidos e exames realizados por pacientes em consultórios médicos e/ou estabelecimentos de saúde (hospitais, clínicas, laboratórios etc).

Principais entidade envolvidas: Pacientes; Médicos; Especialidades Médicas; Clinicas (estabelecimentos de saúde); Consultas, Medicamentos, Exames, Consultas_Medicamentos (relacionamento entre as entidades Consultas e Medicamentos), Consultas_Exames (relacionamento entre as entidades Consultas e Exames). As entidades em questão (projeto lógico) podem sofrer alterações durante o desenvolvimento do projeto.

Data para postagem (via SIGAA):

Início.....: 14/09/2017 **Prazo final**: 01/10/2017